

2024년 스마트에너지아파트 지원사업 태양광 컨설팅 모집

경기환경에너지진흥원은 경기도와 함께 도 신재생에너지(태양광) 보급과 에너지 절감 효과를 높이기 위해 스마트에너지아파트 지원사업을 시행하오니 에너지절약에 관심 있는 아파트의 많은 참여를 바랍니다.

2024년 7월 22일

(재)경기환경에너지진흥원장

- 사업명: 스마트에너지아파트 지원사업
- 지원대상: 경기도 내 아파트 단지
- 모집기간: 2024. 8. 5. ~ 2024. 8. 23.
- 모집규모: 모집기간 내 선착순 30개 단지
- 신청방법
 - 경기도에너지전환 홈페이지(ggenergy.or.kr) → 참여하기 → 지원사업 신청 → 스마트에너지아파트 태양광 컨설팅 모집 → 참가신청
- 모집내용
 - 태양광 컨설팅 (신청자 부담금 없음)
 - 입지분석, 설치용량, 절감효과 등 전문위원을 활용한 컨설팅 제공
- 기타사항
 - 태양광 컨설팅이 사업 참여를 의미하는 것은 아니며, 컨설팅 결과를 토대로 아파트 내부 의사결정 후 25년 사업 참여 모집 시 지원 가능(12월 中)
- 25년 사업 참여 지원내용
 - 아파트 공용부(옥상) 태양광 발전설비 설치비용 지원 *
 - 30kW/동 이내, 최대 150kW//단지 지원
 - * 한국에너지공단 국비 지원사업과 연계하여 아파트 단지 내 자부담 완화

< 태양광 150kW 설치 예시 >

`24년 정부보조금 지원기준(일반모듈) : 657천원/kW(VAT 포함) 적용 시

총사업비	국비 (한국에너지공단)	도비 (진흥원)	자부담 (아파트 부담)
240,000천원	98,550천원	49,275천원	92,175천원
	41%	21%	38%

`24년 정부보조금 지원기준(저탄소모듈) : 775천원/kW(VAT 포함) 적용 시

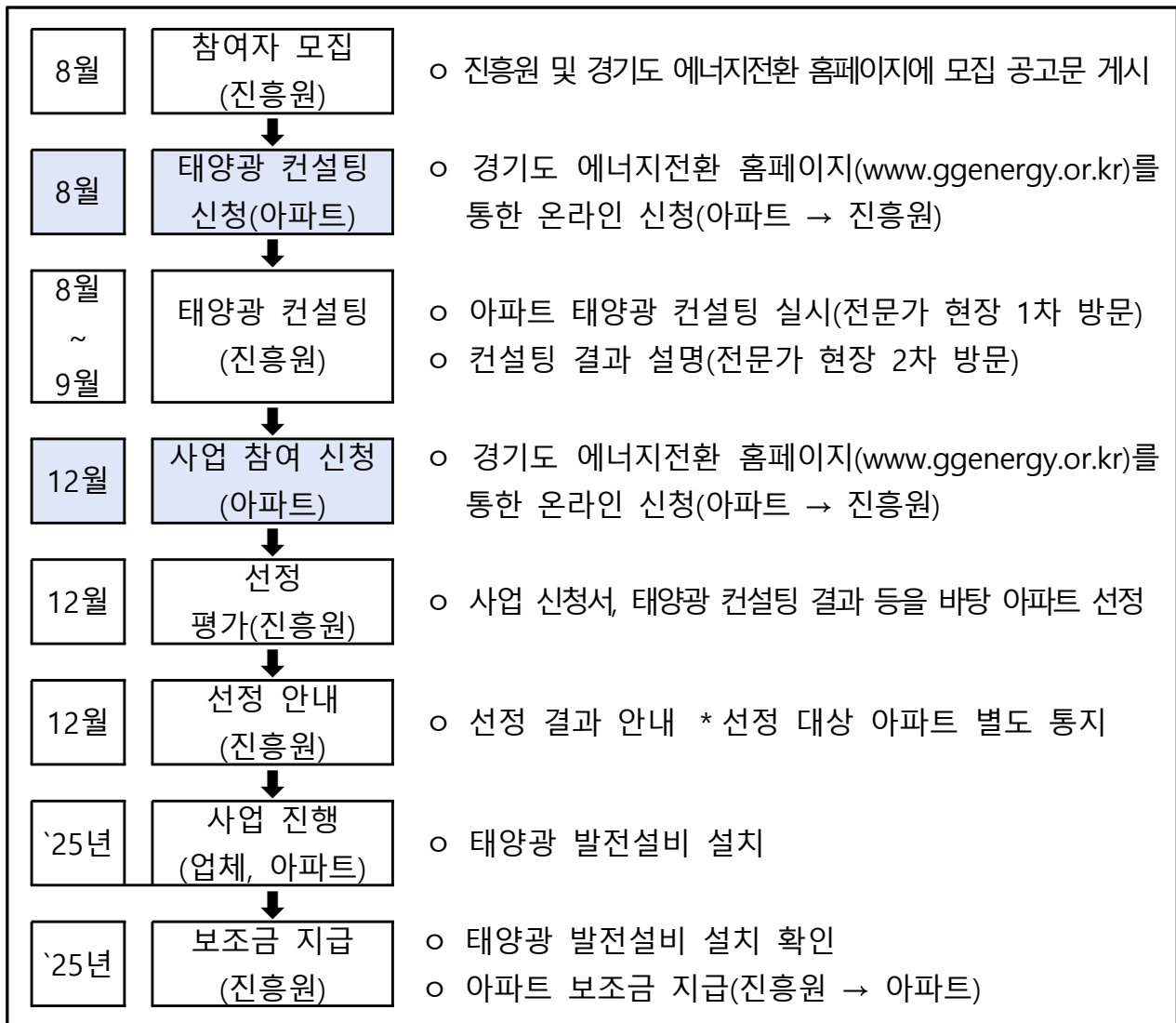
총사업비	국비 (한국에너지공단)	도비 (진흥원)	자부담 (아파트 부담)
250,000천원	116,250천원	58,125천원	75,625천원
	47%	23%	30%

* **보조금 단가 및 지원 비율은 `25년 국비 단가 결정, 정책에 따라 변동**

□ 유의사항

- 컨설팅 지원은 선착순 접수에 따라 지원함
- 본 태양광 컨설팅은 아파트 공용 전기요금 절감을 위한 자가용 태양광 발전설비 컨설팅 지원임 * 발전 사업용, 미니 태양광 보급 사업 해당 없음
- 태양광 컨설팅 신청서 작성 기재사항 착오 또는 부정확한 자료 입력으로 발생한 컨설팅 결과 오류 등에 관하여는 (재)경기환경에너지진흥원에서는 책임지지 않음
- (재)경기환경에너지진흥원에서 제공하는 태양광 컨설팅 결과는 예상치임
- 향후 사업 결정 시 내부적으로 충분한 검토 후 추진 해야 함
* 컨설팅 내용에 대하여 진흥원에서는 어떠한 보증도 하지 않음
- 공고 내 사업 지원 단가 및 비율은 `24년 기준 단순 참고용이며 `25년 국비 단가·정책 결정에 따라 변동(`25년 상반기 지원단가 결정)
- `25년 사업 참여 모집 시 사업 효과성(설치용량, 절감효과), 참여 적극성, 사업 진척도(입주자 대표회의 의결, 입주민 동의, 장기수선 충당금 반영) 등을 토대로 종합평가에 따라 최종 아파트 선정 예정(12월 中)
* 세부 평가 내용 및 우대사항 등 `25년 사업 참여 모집 공고 게시 예정
* 진흥원 태양광 컨설팅 미실시 단지 참여 가능 → 타 기관 컨설팅(개선 절감 효과) 증빙 필요
- 본 사업의 추진 일정 및 내용은 사정에 따라 일부 변경 될 수 있음

□ 추진절차



* 사업 내부 사정에 따라 추진 일정 변경 될 수 있음

□ 제출서류 ※ 모든 서류는 작성 및 날인 후 스캔하여 누락없이 제출

- 신청서 1부(별지 1호)
- 개인정보 수집 및 활용 동의서(별지 2호)
- 1년간 전기사용량 고지서(2023년)

□ 문의처

- 경기환경에너지진흥원 에너지사업팀
(연락처 : 031-985-0519, 이메일 : yhkim16@ggeea.or.kr)

